**Mise en place d’une application: Afrokook**

# Etape 1 : Analyse deS besoinS

## Etude de l’existant

### L’existant

### Critique de l’existant

Les insuffisances de l’existants.

### Proposition de solution

Ces sont les solutions aux problèmes constatés.

## Analyse des besoins

### Besoins fonctionnels

### Besoins non fonctionnels

* L’application doit être disponible 7j/7
* L’application doit être accessible en ligne par les demandeurs
* L’application doit être responsive désigne.
* L’application doit être facile à utiliser
* L’application doit être claire et précise

### Identification des acteurs

|  |  |
| --- | --- |
| Profil | Description |
| Super Administrateur |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Etape 2 : Spécification du système

## Backlog du produit

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Désignation **(Use case)** | Acteurs | Objectif | Priorité |
| 1 | Ajouter un demandeur | Admin, Agent de santé, Demandeur | Pour enregistrer les informations d’u demandeur du sang | Elevée |
| 2 | Modifier un demandeur | Admin, Agent de santé, Demandeur |  | Moyenne |
| 3 | Supprimer un demandeur | Admin, Demandeur |  | Faible |
| 4 | Consulter un demandeur | Admin, Agent de santé, Demandeur |  | Moyenne |
| 5 | Lister les demandeurs | Admin, Agent de santé |  | Elevée |
| 6 | Imprimer la liste des demandeurs | Admin, Agent de santé |  | Moyenne |
| 7 | Rechercher un demandeur | Admin, Agent de santé |  | Moyenne |
| 8 | Ajouter un donneur | Admin, Agent de santé |  | Elevée |
| 9 | Modifier un donneur | Admin, Agent de santé |  | Moyenne |
| 10 | Supprimer un donneur | Admin |  | Faible |
| 11 | Consulter un donneur | Admin, Agent de santé |  | Elevée |
| 12 | Lister les donneurs | Admin, Agent de santé |  | Elevée |
| 13 | Imprimer la liste des donneurs | Admin, Agent de santé |  | Moyenne |
| 14 | Rechercher un donneur | Admin, Agent de santé |  | Elevée |

# Etape 3 : Conception

## Diagramme de cas d’utilisation

### Use case Gestion des demandeurs

### Description détaillée des cas d’utilisation

|  |  |
| --- | --- |
| Nom |  |
| Objectif |  |
| Acteurs principaux |  |
| Date |  |
| Auteur |  |
| Version | 0.1 |
| Précondition |  |
| Démarrage |  |
| **Scenarios nominaux :**  **Scenarios alternatifs :**  **Scenarios d’exception :** | |
| Postcondition |  |

# Etape 4 : Codage

# Etape 5 : Test